声音前大后小

容易跑题

识别听众是谁

开会的目的：show自己很nb/需要别人帮助

把问题拆成一个一个小问题解决了

把自己考虑的逻辑都分享给大家

4o/4v的表现比较

在notebook中记录每一步的思考过程与逻辑

Commercial EDM部门合作（提一下EDM部门是干嘛的）

全国有多少场会议，每个会议都需要被check，一个人需要check多少场会议，需要多长时间

帮助大家减少核对时间，

输入：一个会议所有报销的相关内容（大发票，opera确认邮件，结算单，报价单，发票），30页pdf，

输出：会议中所有文件是否符合报销标准，检查点：比如。。。

【难点】：

数据质量低。扫描的打印版，带模糊盖章/签字，章盖在关键信息位置的

数据本身不规范，无固定格式。发票，各种发票类型，（开一起/分开开），

不同类型之间没有排版逻辑，无关键定位信息，很难定位到目标文件

需要处理的表格信息/数字信息较多，对结构/数字本身要求很高

直接给gpt/先提ocr

先试4，4v

数字识别错位/信息遗漏

结算单截图

和EDM同事做结果的展示/讨论

让他们可以直接开始试用，结合到自己的体系里面

下一步。。。

仍存在的问题

无法识别关键字，下一步怎么和财务系统结合起来

【】

连贯call back

数据处理：OCR，pandas，图片增强

功能开发

后端处理

前端开发